

**ANALISIS PENGARUH PERBAIKAN PROSES PRODUKSI
UNTUK MENURUNKAN *OVER MOTION* PADA *LINE BOLT*
CAULKING DI PERUSAHAAN OTOMOTIF KARAWANG**

TUGAS AKHIR

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat

memperoleh gelar sarjana

Program Studi Teknik Industri



Oleh:

Rovi Rahmanta

19416226201116

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

**ANALISIS PENGARUH PERBAIKAN PROSES PRODUKSI UNTUK
MENURUNKAN *OVER MOTION* PADA *LINE BOLT CAULKING* DI
PERUSAHAAN OTOMOTIF KARAWANG**

*Analysis of The Effect of Production Process Improvement to Reduce Over
Motion on Line Bolt Caulking in Karawang Automotive Company*

Tugas Akhir diajukan oleh:

Rovi Rahmanta

NIM: 19416226201116

Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknik

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 21 Maret 2025

Menyetujui:

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Ir. Annisa Indah Pratiwi, S.T., M.T.

NIDN: 0402109003



Aina Nindiani, S.TP., M.T.

NIDN: 0413057705

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS PENGARUH PERBAIKAN PROSES PRODUKSI UNTUK
MENURUNKAN *OVER MOTION* PADA *LINE BOLT CAULKING* DI
PERUSAHAAN OTOMOTIF KARAWANG**

*Analysis of The Effect of Production Process Improvement to Reduce Over
Motion on Line Bolt Caulking in Karawang Automotive Company*

Rovi Rahmanta

NIM: 19416226201116

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
Sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknik
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 24 Juni 2025

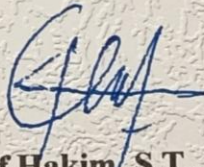
Ketua Penguji,

Anggota Penguji I,

Anggota Penguji II.



Ade Astuti Widi Rahayu, S.T., M.T
NIDN: 0426068405



Ir. Afif Hakim, S.T., M.T
NIDN: 412098701



Aina Nindiani, S.TP., M.T.
NIDN: 0413057705

Mengetahui:

Dekan,

Ketua Program Studi,



Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPU., ASEAN, ENG.
NIDN: 0430066901



Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T., IPM., ASEAN, ENG.
NIDN: 0419078903

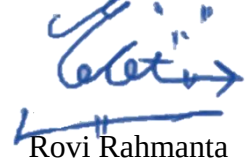
LEMBAR PERNYATAAN

Saya Rovi Rahmanta menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Laporan Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “Analisis Pengaruh Penerapan *Kaizen* Untuk Menurunkan *Over Motions Line Bolt caulking* Di Perusahaan Otomotif Karawang” beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung risiko/sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 20 Januari 2025

Yang Menyatakan,



Rovi Rahmanta